



HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

VIB Referentienummer: E7747100000

Datum van uitgave: 27/11/2025 Datum herziening: 26/11/2025 Vervangt versie van: 10/10/2025 Versie: 2.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)
UFI : 40W0-MMAP-M00N-PHA7
Productcode : 213 ART
Producttype : Detergentia
Productgroep : Handelsproduct

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik

Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen : Alle andere vormen van gebruik die hierboven niet worden aanbevolen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu, www.hg.eu

Distributeur

HG Belgium BV-SRL
Poortakkerstraat 93
9051 Sint-Denijs-Westrem
Belgie
T +32 09 253 25 27, F Fax: 09/253.26.21
HGBE@hg.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0)36 54 94 777
Alleen voor medisch personeel
Ma-Vr 9:00-17:00 (CEST)

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1 H314

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP)



GHS05

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Bevat

: Natriumhydroxide; bijtende soda; Tridecanol, branched, ethoxylated (>5-10 EO); Silicic acid (H₂SiO₃), disodium salt, pentahydrate

Gevapenaanduidingen (CLP)

: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P280 - Draag oogbescherming, beschermende handschoenen.

P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Kinderveilige sluiting

: Van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding

: Van toepassing

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of stoffen geïdentificeerd als hormoonontregelend volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	Conc. (Gewichtsp rocent)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 112-34-5 EG-Nr: 203-961-6 EU Catalogus nr: 603-096-00-8 REACH-nr: 01-2119475104-44	$\geq 10 - < 15$	Eye Irrit. 2, H319
Tridecanol, branched, ethoxylated (>5-10 EO)	CAS-Nr: 69011-36-5 EG-Nr: 500-241-6 REACH-nr: Polymer	$\geq 2 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Dam. 1, H318
Tetrapotassium pyrophosphate	CAS-Nr: 7320-34-5 EG-Nr: 230-785-7 REACH-nr: 01-2119489369-18	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	Conc. (Gewichtsp rocent)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium p-cumenesulphonate	CAS-Nr: 15763-76-5 EG-Nr: 239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37	$\geq 1 - < 2$	Eye Irrit. 2, H319
Natriumhydroxide; bijtende soda	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Catalogus nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	$\geq 1 - < 2$	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate	CAS-Nr: 10213-79-3 EG-Nr: 229-912-9 REACH-nr: 01-2119449811-37	$\geq 1 - < 2$	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (Conc. (Gewichtsprocent))
Natriumhydroxide; bijtende soda	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Catalogus nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315 (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314 (5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Ernstig oogletsel.
---	----------------------

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.
------------------------	---

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Brandgevaar : Een intense warmte kan tot een breuk van de verpakking leiden.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Zwaveloxides. Fosforoxides. Metaaloxides.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan. Raak het gemorste product niet aan en loop er niet in. Contact met de huid en de ogen vermijden. nevel, damp niet inademen.

Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Voor de afvalverwerking van verontreinigde materialen, zie paragraaf 13: "Instructies voor verwijdering".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. damp, nevel niet inademen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Onverenigbare materialen : Zuren.
Opslagtemperatuur : $> 0 - < 30^{\circ}\text{C}$
Hitte- en ontvlammingsbronnen : Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten te worden en rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
OEL TWA	2 mg/m ³
Opmerking	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
IOEL TWA	67,5 mg/m ³
	10 ppm
IOEL STEL	101,2 mg/m ³
	15 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
OEL TWA	67,5 mg/m ³
	10 ppm
OEL STEL	101,2 mg/m ³
	15 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Beschermende kleding. Handschoenen. Veiligheidsbril.

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijkleppen

Bescherming van de ogen			
Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril met zijkleppen	Normale gebruiksomstandigheden	met zijbescherming	EN 166
Chemische stofbril of gelaatsbescherming	Druppeltjes		EN 166

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Beschermende kleding met lange mouwen. Veiligheidsschoenen die bestand zijn tegen chemische middelen

Huid en lichaam bescherming	
Type	Norm
Gebruik kleding die bescherming biedt tegen chemische middelen	EN 13034
Beschermende kleding met lange mouwen	
Veiligheidsschoenen die bestand zijn tegen chemische middelen	EN ISO 20345

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0.35		EN ISO 374
Wegwerphandschoenen	Butylrubber	6 (> 480 minuten)	0.5		EN ISO 374

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie:

Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: -3,62 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 100 °C
Ontvlambaarheid	: Non flammable.

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 13,8
pH concentratie van de oplossing	: 100 %
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in: Water. Methanol. Di-ethylether. Aceton.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,047
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Andere veiligheidskenmerken

Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) : 0,003

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)

LD50 oraal rat	≥ 3346 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.1175 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 3196 - 3503
----------------	--

Tridecanol, branched, ethoxylated (>5-10 EO) (69011-36-5)

LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
------------------	---

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Tridecanol, branched, ethoxylated (>5-10 EO) (69011-36-5)	
LD50 dermaal konijn	≈ 5960 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other:
LC50 Inhalatie - Rat	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2764 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645
LC50 Inhalatie - Rat [ppm]	> 29 ppm ((OECD 403 method))
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 196 mg/l
Tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)	
LD50 oraal rat	300 – 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure), Remarks on results: other:
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalatie - Rat	> 1,1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: other:, Guideline: other:, Guideline: other:
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate (10213-79-3)	
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalatie - Rat	> 2,06 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden. pH: 13,8
Natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
pH	> 14
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: 13,8
Natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
pH	> 14
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
NOAEL (chronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 2 jaar)	≥ 60 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Remarks on results: other:
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate (10213-79-3)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Tridecanol, branched, ethoxylated (>5-10 EO) (69011-36-5)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	≥ 500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate (10213-79-3)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	227 – 237 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)	
Natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
Viscositeit, kinematisch	6,794 mm ² /s

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of stoffen geïdentificeerd als hormoonontregelend volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het niet-geneutraliseerde product kan schadelijk zijn voor waterorganismen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
LC50 - Vissen [1]	≥ 1580 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1020 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96u - Algen [1]	≥ 758 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
LC50 - Vissen [1]	> 35 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Andere waterorganismen [1]	> 33 mg/l waterflea

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Tridecanol, branched, ethoxylated (>5-10 EO) (69011-36-5)	
EC50 - Schaaldieren [1]	1,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
LC50 - Vissen [1]	1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
LC50 - Vissen [2]	> 100 mg/l (Leuciscus idus (goudwinde))
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96u - Algen [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate (10213-79-3)	
LC50 - Vissen [1]	210 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	1700 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	207 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.
Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Tridecanol, branched, ethoxylated (>5-10 EO) (69011-36-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Biodegradatie	80 – 90 % ((OECD 301C methode))
Tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate (10213-79-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

12.3. Bioaccumulatie

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht.
----------------	-------------------------------

Natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-3,88
---	-------

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1 (OECD 117 methode))
---	-----------------------

Tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-2
---	----

Silicic acid (H₂SiO₃), disodium salt, pentahydrate (10213-79-3)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-5,65
---	-------

12.4. Mobiliteit in de bodem

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Ecologie - bodem	Is naar verwachting zeer beweeglijk in de bodem.
------------------	--

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of stoffen geïdentificeerd als hormoonontregelend volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	: Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.
Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Lege vaten bevatten nog restjes van het product en kunnen gevaarlijk zijn. Alvorens de verpakking te verwijderen eerst reinigen. Lege verpakkingen moeten gerecycled, hergebruikt of verwijderd worden in overstemming met de lokale wetgeving.
Ecologische informatie over afval	: Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten 20 01 39 - kunststoffen
HP-code	: HP8 - „Corrosief”: afvalstoffen die bij toediening huidcorrosie kunnen veroorzaken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
VN 3267	VN 3267	VN 3267	VN 3267	VN 3267
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Natriumhydroxide; bijtende soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (Sodium hydroxide; caustic soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Natriumhydroxide; bijtende soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Natriumhydroxide; bijtende soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3267 BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Natriumhydroxide; bijtende soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III, (E)	UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III	UN 3267 Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (Sodium hydroxide; caustic soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III	UN 3267 BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Natriumhydroxide; bijtende soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III	UN 3267 BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Natriumhydroxide; bijtende soda ; Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Verpakkingsgroep				
III	III	III	III	III
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee Nr. NS (Brand): F-A Nr. NS (Lekkage): S-B	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Indelingscode (ADR)	: C7
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP28
Tankcode (ADR)	: L4BN
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 80

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Oranje identificatiebord	:	80 3267
--------------------------	---	---

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	:	223, 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	:	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	:	E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	:	P001, LP01
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	:	IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	:	T7
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	:	TP1, TP28
Stuwagecategorie (IMDG)	:	A
Stuwage en verwerking (IMDG)	:	SW2
Isolatie (IMDG)	:	SGG18, SG35
Maatregelen en observaties (IMDG)	:	Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	:	E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	:	Y841
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	:	1L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	:	852
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	:	5L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	:	856
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	:	60L
Bijzondere bepalingen (IATA)	:	A3, A803
ERG-code (IATA)	:	8L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	:	C7
Bijzondere bepaling (ADN)	:	274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	:	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	:	E1
Vervoer toegestaan (ADN)	:	T
Vereiste apparatuur (ADN)	:	PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	:	0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	:	C7
Bijzondere bepaling (RID)	:	274
Beperkte hoeveelheden (RID)	:	5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	:	E1
Verpakkingsinstructies (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	:	MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	:	T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	:	TP1, TP28
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	:	L4BN
Transportcategorie (RID)	:	3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	:	W12
Expresspakket (RID)	:	CE8
Gevarenidentificatienummer (RID)	:	80

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeeërlei gebruik

Verordening over detergentia (EG 648/2004)

Etikettering van gehalten

Component	%
anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, fosfaten	<5%

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
HO	Hormoonontregelaar

Opleidingsadvies

: Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven. Zorg ervoor dat het personeel op de hoogte is van de mogelijke gevaren van de lading en weet hoe te handelen bij een ongeval of noodtoestand.

Overige informatie

: **AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1

HG natuursteenreiniger extra sterk (product 40)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Skin Corr. 1	H314	Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1	H318	Op basis van testgegevens

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.